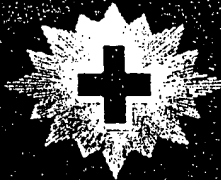


SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT

EIDGEN. AMT FÜR



GEISTIGES EIGENTUM

PATENT-SCHRIFT



Nr. 50956

6. Januar 1911, 4 Uhr p.

HAUPTPATENT

Rudolf MATTI-JUNG, Olten (Schweiz).

U. S. Patent Office
Miners Use Only.

Klemmvorrichtung zum Befestigen der Hosen an den Hosenträgern.

Gegenstand vorliegender Erfindung ist eine Klemmvorrichtung, zum Zweck, die Hosen und Unterhosen leicht lösbar mit den Hosenträgern zu verbinden, wodurch die Verwendung von Hosenkнопfen überflüssig wird.

Auf beiliegender Zeichnung sind zwei Ausführungsbeispiele des Erfindungsgegenstandes dargestellt.

Die Fig. 1 zeigt eine Klemmvorrichtung nach vorliegender Erfindung, an jedem Ende einer Strippe *b* des Hosenträgers *c* angebracht. Die gezahnten Klauen *k* bilden die Enden von Schenkeln *d*, die federnd miteinander verbunden sind, so daß sie, wenn sich der Winkelhebel *e* in der untern oder Öffnungslage (Fig. 1 rechts) befindet, auseinanderpreizen, und die Klemmvorrichtung von oben über den Bund der Hosen und auch zugleich der Unterhosen geschoben werden kann. Durch Umlegen des Hebels *e* in die obere oder Schließlage (Fig. 1 Mitte und links) können sodann Hose und Unterhosen festgeklemmt werden.

Die Strippen *b* der vordern Hosenträger-teile sind über Rollen *a* geführt, die einseitig an Trägern *f* hängen, wobei Klappen *h*, die

durch federnde Lappen *g* mit *f* verbunden sind, die Strippen am Herausfallen aus den Rollen *a* verhindern (Fig. 1 rechts).

Die Fig. 3 und 4 zeigen eine andere Verbindung dieser Klemmvorrichtung an Hosenträgern. Die Klemmvorrichtung hängt an einem Rollenträger *f'*, der einseitig eine Rolle *a'* trägt, die in die Oase einer Strippe *b* eingehängt werden kann, wobei eine an einem federnden Lappen *g* befestigte Klappe *h* das ungewollte Abfallen der Strippe verhindert.

Bei der Ausführungsform der Klemmvorrichtung nach Fig. 4 bildet die eine Klaue eine an der Innenseite des einen Schenkels des U-förmigen, federnden Bügels *i* befestigte Schale *j*, deren Boden mit einer Gummischeibe *k* belegt ist, während die andere Klaue durch einen am andern Schenkel des Bügels *i* befestigte Gummischeibe *l* gebildet ist. Durch Umklappen des Schließhebels *e* werden die beiden Bügelschenkel zusammen gedrückt und dadurch die Scheibe *l* in die Schale *j* hinein- und gegen die Scheibe *k* angedrückt.

Für jedes Strippende des Hosenträgers ist also je eine Klemmvorrichtung angebracht.

BEST AVAILABLE COPY

Fig. 1.

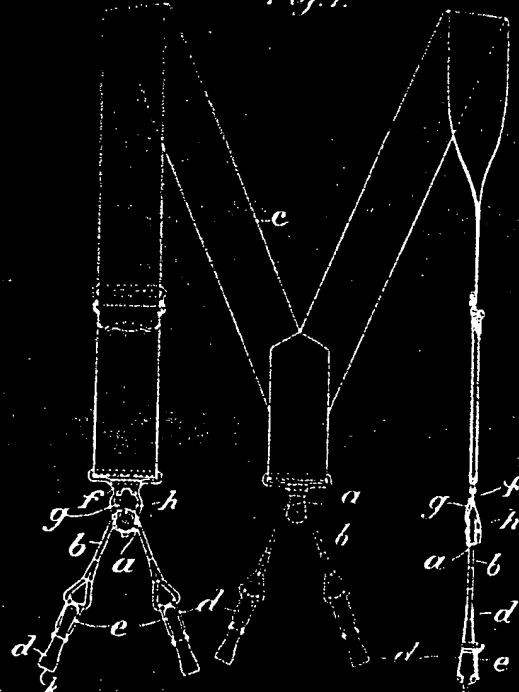


Fig. 2.



Fig. 3.



Fig. 4.

